

# Statistische Berichte

des Statistischen Landesamts Baden-Württemberg

Stuttgart, Neckarstraße 18B

## Agrardienst 3

C II 6 - j/63

10. März 1964

### Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Die Konzentration im Heil- und Gewürzpflanzenbau, der in Nordbaden und Nordwürttemberg seine traditionelle Anbauggebiete hat, setzte sich weiter fort: Im Jahr 1963 befaßten sich nur noch 217 Betriebe mit der Kultur von Drogen (1962:285). Allerdings schränkte man auch die Anbaufläche um fast 20 ha oder um 26,5% stark ein; sie ist jetzt mit 54,7 ha nur noch etwa halb so groß wie 1960. Dabei ist bemerkenswert, daß dieser starke Rückgang weniger die Gewürzpflanzen als die Heilpflanzen betrifft, deren Fläche sich in den letzten vier Jahren allein um rund 45 ha oder 62,5% verminderte. Von der Gesamtfläche 1963 entfallen etwa 27 ha auf Heilpflanzen und rund 28 ha auf Gewürzpflanzen.

Unter den einzelnen Arten stehen Majoran (10,6 ha), Fingerhut (6,2 ha), Petersilie (7,9 ha), Pfefferminze (6,3 ha) und Dill (4,5 ha) flächenmäßig noch immer im Vordergrund, obwohl die Entwicklung keineswegs einheitlich verlief. So wurde gegenüber dem Vorjahr vor allem der Anbau von Fingerhut (-61,9%), Majoran (-30,8%), Dill (-27,4%), Petersilie (-17,5%) und Pfefferminze (-20,9%) kräftig eingeschränkt. Andere Drogen, wie Schafgarbe, Hundswürger und Virginische Zaubernuß, konnten dagegen ihren Platz behaupten oder, wie Estragon (+16,4%), Ölkürbis (+46,8%), Wallwurz (+75,2%) u.a., sogar Zunahmen verzeichnen.

### Gesamternte rückläufig

Die Gesamternte 1963 betrug rund 840,4 t Frischware, das sind etwa 10,8% weniger als im Vorjahr. Die Flächenerträge fielen im allgemeinen günstiger aus als 1962, obwohl wiederum, je nach Pflanzenart, überaus starke Schwankungen auftraten. So war beispielsweise der Krautertrag bei Petersilie mit rund 300 kg je Ar fast doppelt so hoch wie 1962 und etwa sechsmal so hoch wie 1961. Auch bei Pfefferminze, Thymian, Wermut, Basilikum, Meerkreuzkraut und anderen Kraut- bzw. Blattdrogen liegen die Flächenerträge zum Teil erheblich über dem Vorjahresergebnis. Demgegenüber konnten die meisten Wurzel- und Blütendrogen, wie Wallwurz, Medizinalrhabarber, Griefwurz, Ringelblume, Kamille u.a., die Vorjahreserträge bei weitem nicht erreichen.

Die größten Erntemengen (Frischware) brachten heuer wiederum Petersilienkraut (234 t), Dillkraut (138 t), Majoran (100 t), Fingerhut (97 t) und Pfefferminze (61 t). Von den übrigen Heil- und Gewürzpflanzen treten gegenüber dem Vorjahr Kamillenkraut (+4,6 t), Mariendistelkraut (+17,7 t), Wermut (+5,6 t) und Wallwurz (+6,0 t) durch wesentlich höhere Erntemengen hervor. Nennenswerte Einbußen erlitten dagegen Borretsch (-4,5 t), Medizinalrhabarber (-2,2 t), Spitzwegerich (-2,5 t), Salbei (-0,9 t) und Eschscholtzia (-0,9 t).

Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Pflanzenname	Pflanzenteil	Regierungsbezirk														
		Nordwürttemberg					Nordbaden.					Südbaden				
		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag	
					je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt
ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg			
Angelika, Engelwurz	frische Wurzeln	-	10	00	32,90	329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Angelika, Engelwurz	Körner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baldrian	frische Wurzeln	-	03	50	29,71	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bohnenkraut	frisches Kraut	2	31	97	196,31	45 539	-	-	-	-	-	-	25	80,00	20	
Dill	frisches Kraut	4	18	65	315,20	131 958	-	30	00	205,00	6 150	-	-	25	80,00	20
Dill	Körner	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Echinacea	frisches Kraut	-	01	15	38,26	44	-	15	40	13,63	210	-	-	-	-	-
Estragon	frisches Kraut	1	80	69	154,30	27 880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenchel	Körner	-	77	80	10,46	814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenchel	frisches Kraut	-	02	50	163,20	408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fingerhut	frische Blätter	-	20	00	56,15	1 123	6	03	00	159,03	95 895	-	-	-	-	-
Kamille	frische Blüten	-	40	40	10,40	420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kamille	frisches Kraut	-	30	25	154,05	4 660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kamille	frische Wurzeln	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Knoblauch	frische Knollen	-	-	10	120,00	12	-	-	-	-	-	-	-	05	100,00	5
Kümmel	Körner	-	19	00	4,79	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Majoran	frisches Kraut	3	36	27	71,80	24 144	7	20	00	105,28	75 800	-	-	-	-	-
Mariendistel	Körner	-	10	00	10,60	106	-	40	00	25,08	1 003	-	-	-	-	-
Mariendistel	frisches Kraut	-	-	60	66,67	40	1	80	00	155,00	27 900	-	-	-	-	-
Melisse	frisches Kraut	-	50	50	190,00	9 595	-	21	00	167,05	3 508	-	-	-	-	-
Petersilie	frisches Kraut	-	15	80	308,35	4 872	7	67	10	298,96	229 332	-	-	-	-	-
Petersilie	frische Wurzeln	-	10	00	62,50	625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pfefferminze	Krüllschnitt (ohne Stengel)	-	44	80	125,45	5 620	-	-	-	-	-	-	05	50	163,64	900
Pfefferminze	Krüllschnitt (mit Stengel)	-	-	50	180,00	90	3	80	00	54,11	20 560	-	-	-	-	-
Pfefferminze	Krautware	-	70	63	251,73	17 780	-	40	00	77,50	3 100	-	-	-	-	-
Pfefferminze	Blattware	-	77	60	83,03	6 443	-	02	50	88,00	220	-	-	-	-	-
Pfefferminze	Stengel	-	-	-	-	753	-	-	-	-	5 040	-	-	-	-	-
Ringelblume (Calendula)	frische Blüten	-	23	10	100,00	2 310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ringelblume (Calendula)	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	18	361,11	65	-	-	-	-	-
Thymian	frisches Kraut	-	07	68	57,16	439	-	-	40	95,00	38	-	-	-	-	-
Wermut	frisches Kraut	-	21	20	463,30	9 822	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adonis	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	01	75	29,71	52	-	-	-	-	-
Amerik. Wasserhanf	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	70	28,57	20	-	-	-	-	-

Noch: Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Pflanzenname	Pflanzenteil	Regierungsbezirk					Baden - Württemberg					Baden - Württemberg 1962				
		Südwestfalen - Lippe														
		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag	
					je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt
		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg	
Angelika, Engelwurz	frische Wurzeln	-	14	00	11,43	160	-	24	00	20,37	489	-	20	00	19,90	398
Angelika, Engelwurz	Körner	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Baldrian	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	03	50	29,71	104	-	04	00	23,75	95
Bohnenkraut	frisches Kraut	-	-	-	-	-	2	32	22	196,19	45 559	2	56	56	255,90	65 653
Dill	frisches Kraut	-	-	-	-	-	4	48	90	307,70	138 128	6	18	60	324,55	200 764
Dill	Körner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Echinacea	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	16	55	15,35	254	-	31	40	16,24	510
Estragon	frisches Kraut	-	-	-	-	-	1	80	69	154,30	27 880	1	55	26	169,97	26 390
Fenchel	Körner	-	-	-	-	-	-	77	80	10,46	814	-	78	76	9,22	726
Fenchel	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	02	50	163,20	408	-	08	05	83,23	670
Fingerhut	frische Blätter	-	-	-	-	-	6	23	00	155,73	97 018	16	35	10	82,76	135 315
Kamille	frische Blüten	-	-	-	-	-	-	40	40	10,40	420	-	57	50	15,90	914
Kamille	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	30	25	154,05	4 660	-	-	20	200,00	40
Kamille	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	11
Knoblauch	frische Knollen	-	-	-	-	-	-	-	15	113,33	17	-	-	05	100,00	5
Kümmel	Körner	-	-	-	-	-	-	19	00	4,79	91	-	17	00	6,35	108
Majoran	frisches Kraut	-	-	-	-	-	10	56	27	94,62	99 944	15	25	85	102,13	155 835
Mariendistel	Körner	-	-	-	-	-	-	50	00	22,18	1 109	1	40	73	17,61	2 478
Mariendistel	frisches Kraut	-	-	-	-	-	1	80	60	154,71	27 940	2	27	39	44,81	10 190
Melisse	frisches Kraut	-	06	00	133,33	800	-	77	50	179,39	13 903	-	40	84	126,27	5 157
Petersilie	frisches Kraut	-	-	-	-	-	7	82	90	299,15	234 204	9	52	50	165,06	157 222
Petersilie	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	10	00	62,50	625	-	09	00	95,56	860
Pfefferminze	Krüllschnitt (ohne Stengel)	-	-	-	-	-	-	50	30	129,62	6 520	-	03	50	122,29	428
Pfefferminze	Krüllschnitt (mit Stengel)	-	-	-	-	-	3	80	50	54,27	20 650	-	21	00	7,29	153
Pfefferminze	Krautware	-	03	00	45,00	135	1	13	63	184,94	21 015	6	91	75	124,07	85 826
Pfefferminze	Blattware	-	10	00	37,50	375	-	90	10	78,11	7 038	-	86	00	52,27	4 495
Pfefferminze	Stengel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 793	-	-	-	-	-
Ringelblume (Calendula)	frische Blüten	-	04	00	16,25	65	-	27	10	87,64	2 375	-	12	36	130,34	1 611
Ringelblume (Calendula)	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	18	361,11	65	-	-	18	261,11	47
Thymian	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	08	08	59,03	477	-	05	43	18,78	102
Wermut	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	21	20	463,30	9 822	-	13	80	302,97	4 181
Adonis	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	01	75	29,71	52	-	01	75	23,43	41
Amerik. Wasserhanf	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	70	28,57	20	-	-	80	42,50	34



Noch: Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Pflanzenname	Pflanzenteil	Regierungsbezirk					Baden - Württemberg					Baden - Württemberg 1962				
		Südwestfalen - Lippe														
		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag	
		ha	a	qm	je Ar	insgesamt	ha	a	qm	je Ar	insgesamt	ha	a	qm	je Ar	insgesamt
					kg					kg					kg	
Amerik. Wolfstrapp	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	07	00	135,71	950	-	08	00	53,75	430
Basilikum	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	36	50	262,60	9 585	-	63	00	144,68	9 115
Bittere Schleifenblume	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	01	30	230,77	300	-	-	-	-	-
Borretsch	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	02	00	115,00	230	-	39	00	120,51	4 700
Buschklöe (Lespedeza)	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	30	23,33	7	-	-	45	33,33	15
Diptam	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	-	20	5,00	1	-	-	-	-	-
Doldentraubige Narde	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	01	00	5,00	5	-	01	00	5,00	5
Eberraute	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	07	00	44,29	310	-	07	00	41,43	290
Eschscholtzia	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	01	00	104,00	104	-	05	40	185,18	1 000
Giftsumach	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	01	50	20,67	31	-	01	50	13,33	20
Grießwurz	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	02	00	7,00	14	-	02	00	93,00	186
Hafer, grün	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	50	00	230,00	11 500	-	50	00	290,00	14 500
Hanf	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	50	25	85,97	4 320	-	15	00	83,33	1 250
Herzgespann	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	02	00	215,00	430	-	02	00	52,50	105
Hoher Wolfstrapp (Lykopus)	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	05	58	172,04	960	-	06	58	294,83	1 940
Hundswürger	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	90	00	9,36	843	-	90	00	9,39	845
Johanniskraut	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	20	00	50,00	1 000	-	-	-	-	-
Kalifornischer Mohn	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	20	200,00	40	-	-	20	350,00	70
Küchenschelle	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	30	60,00	18	-	-	30	133,33	40
Königskerze	frische Blüten	-	-	-	-	-	-	07	00	37,14	260	-	07	00	15,00	105
Liebstockel	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	03	20	131,25	420	-	03	10	87,74	272
Meerkreuzkraut	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	10	620,00	62	-	-	10	300,00	30
Mahonie	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	05	00	6,20	31	-	08	00	1,25	10
Medizinalehabarber	frische Wurzeln	-	22	00	12,27	270	-	22	00	12,27	270	-	10	00	250,00	2 500
Ölkürbis	Körner	-	-	-	-	-	1	08	60	4,43	481	-	74	00	5,31	393
Passionsblume	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	03	70	78,92	292	-	04	40	50,00	220
Pfingstrose	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	10	120,00	12	-	-	65	29,23	19
Pimpinelle	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	05	50	149,09	820	-	07	50	109,33	820
Säckeblume	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	-	16	6,25	1	-	-	16	6,25	1
Salbei	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	02	30	93,04	214	-	14	90	75,97	1 132
Schabziegerklee	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	19	00	282,63	5 370	-	-	-	-	-
Schafgarbe	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	68	00	192,76	13 108	-	60	00	227,73	13 664
Spitzwegerich	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	15	00	322,67	4 840	-	22	00	332,27	7 310
Spornblume	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	30	133,33	40	-	-	22	136,36	30
Stiefmütterchen	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	10	00	118,70	1 187	-	-	-	-	-

Noch: Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Pflanzenname	Pflanzenteil	Regierungsbezirk														
		Nordwürttemberg					Nordbaden					Südbaden				
		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag	
					je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt
		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg	
Schöllkraut	frisches Kraut	-	05	00	7,00	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virginische Zaubernuß	frische Blätter	-	-	-	-	-	1	40	00	5,72	801	-	-	-	-	-
Wallwurz	frische Wurzeln	-	08	00	150,00	1 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallwurz	frische Blätter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wanzenkraut	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	10	00	3,00	30	-	-	-	-	-
Weinraute	frisches Kraut	-	-	30	266,67	80	-	-	50	60,00	30	-	-	-	-	-
Zaunrübe	frische Wurzeln	-	-	25	200,00	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ysop	frisches Kraut	-	01	80	34,44	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Arten.	.	-	10	00	.	800	-	15	00	.	230	-	-	-	-	-
Heil- und Gewürzpflanzen insgesamt		20	01	59	.	330 502	32	21	07	.	495 440	-	07	05	.	1 049
Zahl der Betriebe		101					108					3				

Noch: Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1963

Pflanzenname	Pflanzenteil	Regierungsbezirk					Baden - Württemberg					Baden - Württemberg 1962				
		Südwestfalen - Lippe														
		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag		Erntefläche			Ertrag	
					je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt				je Ar	insgesamt
ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg		ha	a	qm	kg			
Schöllkraut	frisches Kraut	-	-	-	-	-	05	00	7,00	35	-	-	-	-	-	
Virginische Zaubernuß	frische Blätter	-	-	-	-	-	1	40	00	5,72	801	1	40	00	4,00 560	
Wallwurz	frische Wurzeln	1	83	00	48,74	8 920	1	91	00	52,98	10 120	-	55	00	74,53 4 099	
Wallwurz	frische Blätter	-	-	-	-	2 640	-	-	-	2 640	-	54	00	41,93	2 264	
Wanzenkraut	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	10	00	3,00	30	-	07	70	4,16 32	
Weinraute	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	-	80	137,50	110	-	-	50	46,00 23	
Zaunrübe	frische Wurzeln	-	-	-	-	-	-	-	25	200,00	50	-	-	-	-	
Ysop	frisches Kraut	-	-	-	-	-	-	01	80	34,44	62	-	01	80	20,00 36	
Übrige Arten	.	-	-	-	-	-	-	25	00	.	1 030	-	64	89 <sup>1)</sup>	. 14 789 <sup>1)</sup>	
Heil- und Gewürzpflanzen insgesamt		2	42	00	.	13 382	54	71	71	.	840 373	74	42	71	. 943 079	
Zahl der Betriebe		5					217					285				

1) 1963 wurden Artischocken, Blauer Indigo, Bilsenkraut, Christrose, Eisenhut, Großer Wiesenknopf, Helmkraut, Lavendel, Löwenzahn, Nigella, Tollkirsche, Eibisch und vielköpfige Strohblume nicht angebaut, während sie 1962 insgesamt noch 45,29 Ar ausmachten und einen Ertrag von 14 679 kg lieferten. Daher sind diese zusammengefaßt worden und im Ergebnis 1962 in "Übrige Arten" enthalten.